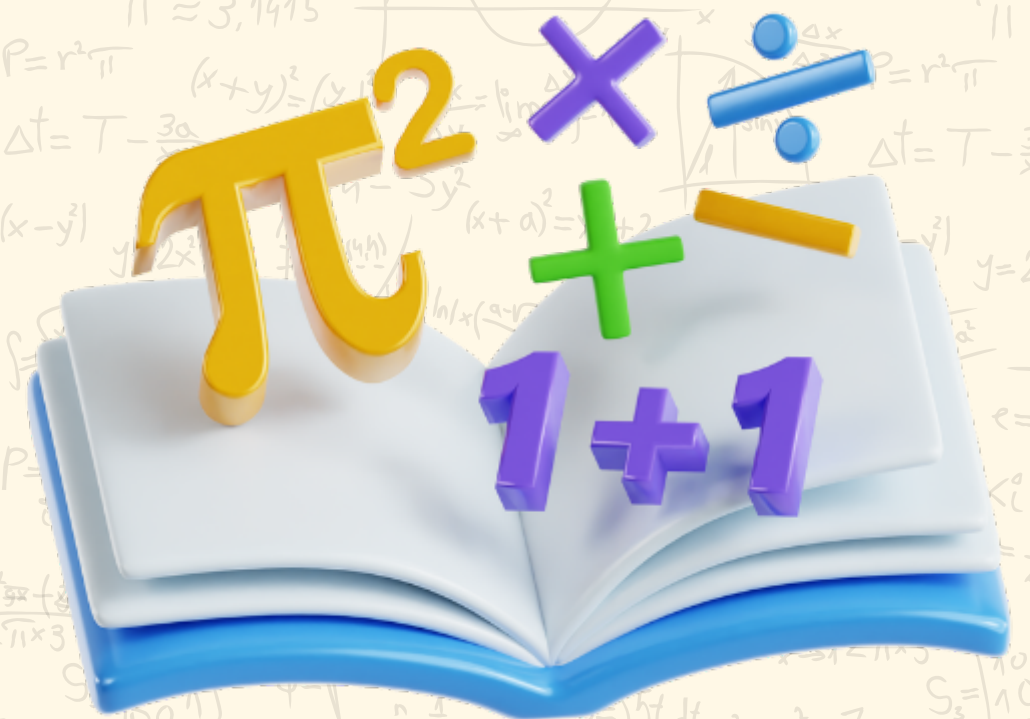


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة وسبعون
{محلول}



0564003374

سؤال 1

أوجد قيمة س

أ ١٧

١٧

ج ٣٦

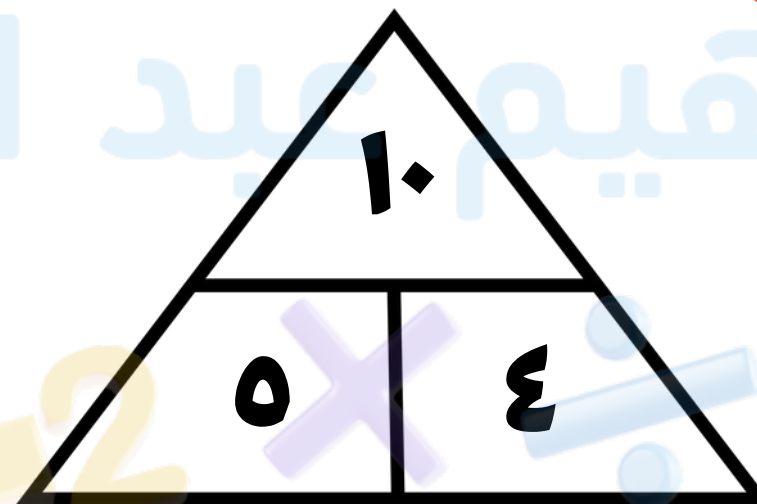
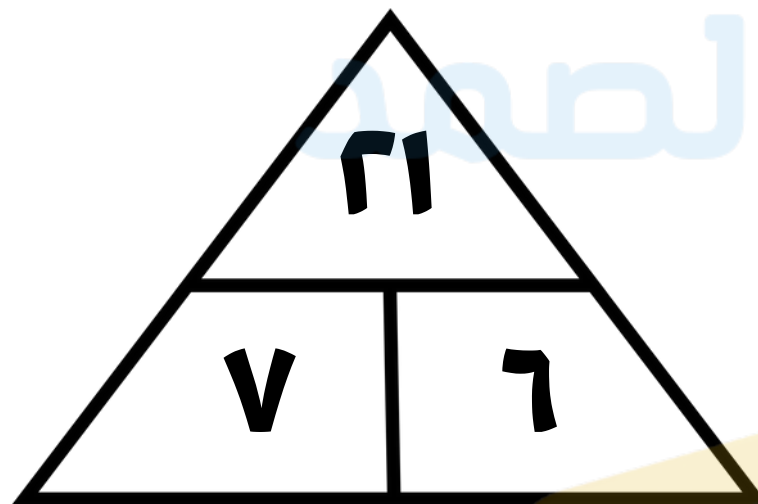
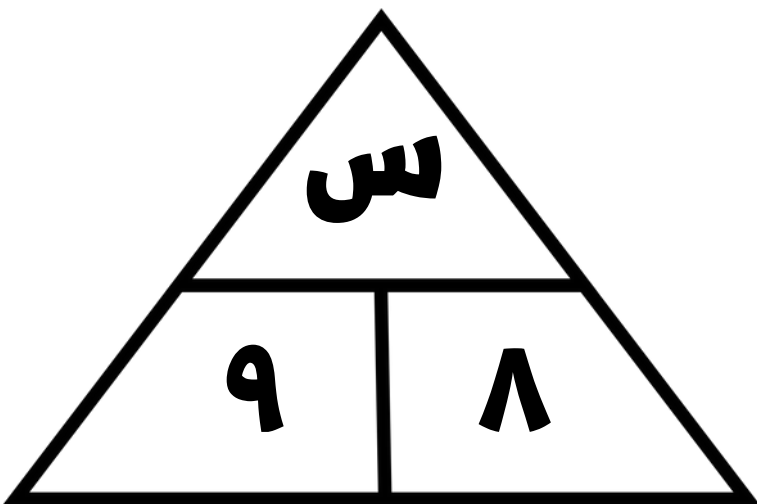
٣٦

ب ٤٨

٤٨

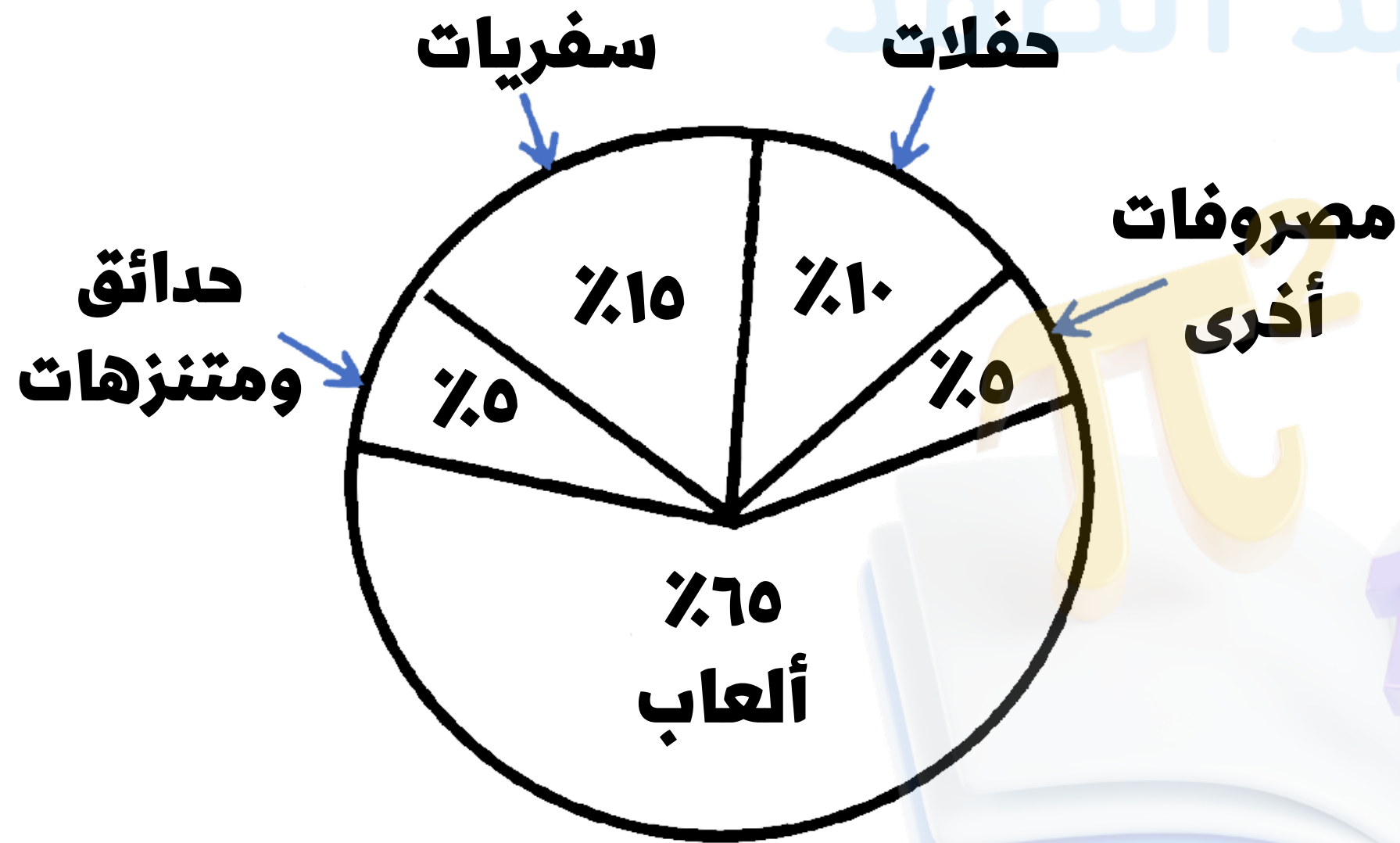
د ٧٢

٧٢



0564003374

نفقات محمد علي "الترفيه"



ما القطاع الذي يساوي
قطاع النفقات الأخرى؟

أ سفرات

ب حدائق ومتنزهات

ج حفلات

د ألعاب

0564003374

إذا كان m مساحة مربع طول قطره $(14, 3)$ ،
 ن مساحة دائرة طول نصف قطرها $(14, 3)$:



أ $m > 9 > n$

ب $9 > m > n$

ج $n > 9 > m$

د $9 > n > m$

0564003374

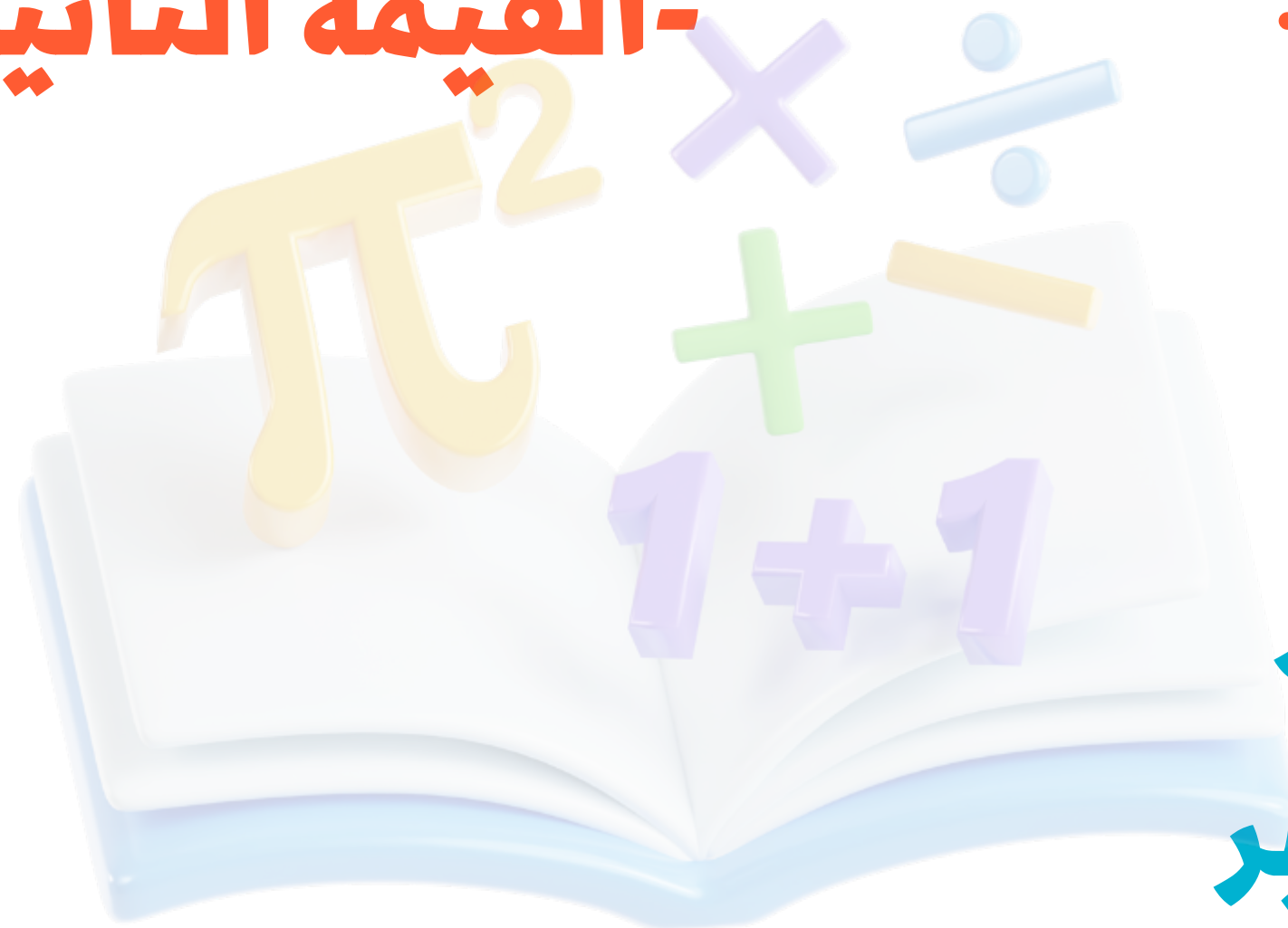
قارن بين:

$$\frac{1001}{9000}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{101}{100}$$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

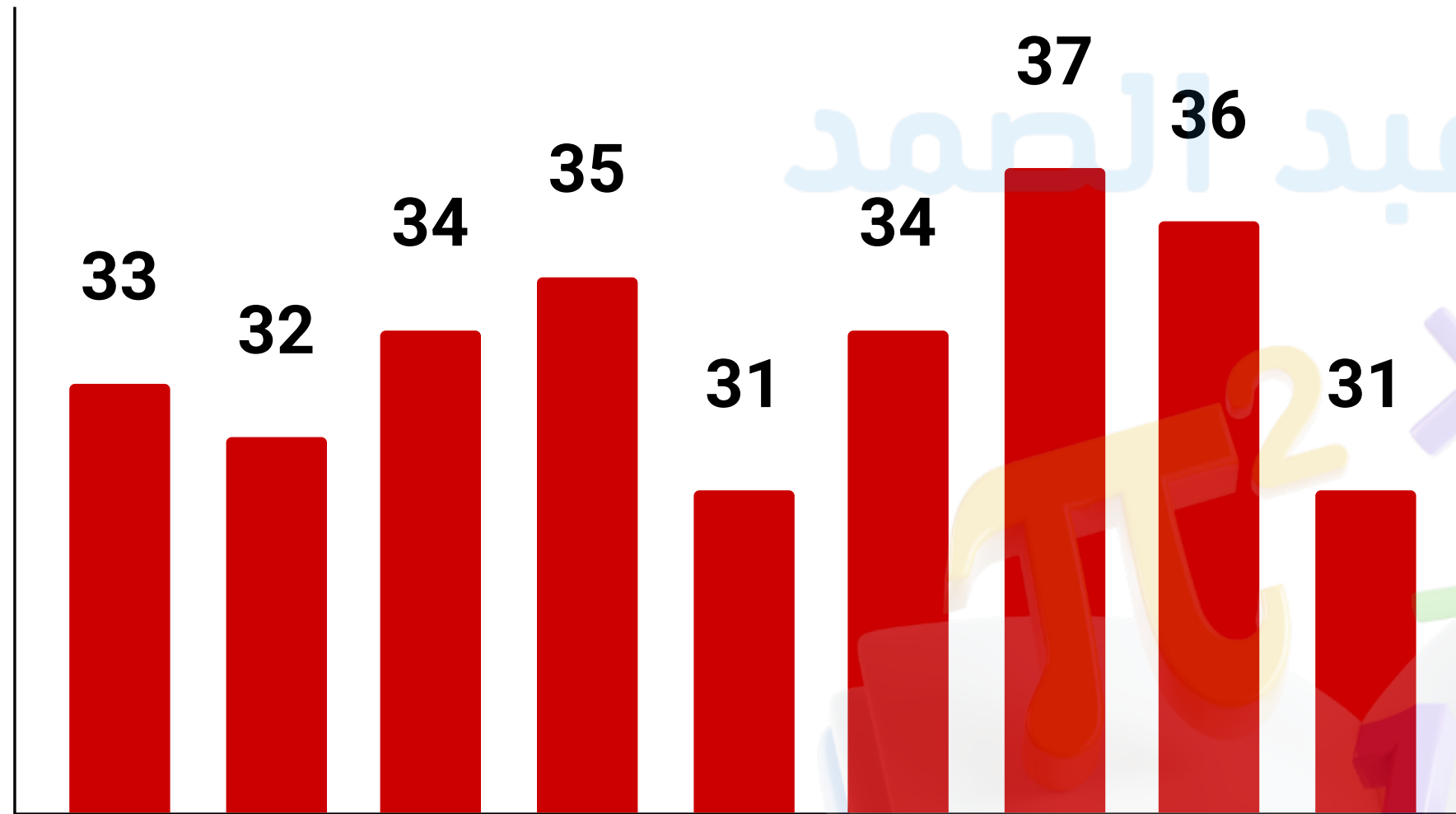
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

ما المجموع الكلي؟



أ ٣٠٠

ب ٣٠١

ج ٣٠٢

د ٣٠٣

0564003374

احسب قيمة: $11 - 10$

أ ١

ب ١٠



0564003374

سؤال 7

يسير محمد ٤ كلم يوميًا ما عدا يوم الجمعة فإذا

قطع ٣٢ كلم في الأسبوع، كم المسافة التي قطعها يوم

الجمعة؟

د ١٠

ج ٨

ب ٤

أ ٢

0564003374

سؤال 8 إذا تم خصم سلعة ٣٠٪ يصبح سعرها ٢١٠٠٠ ريال

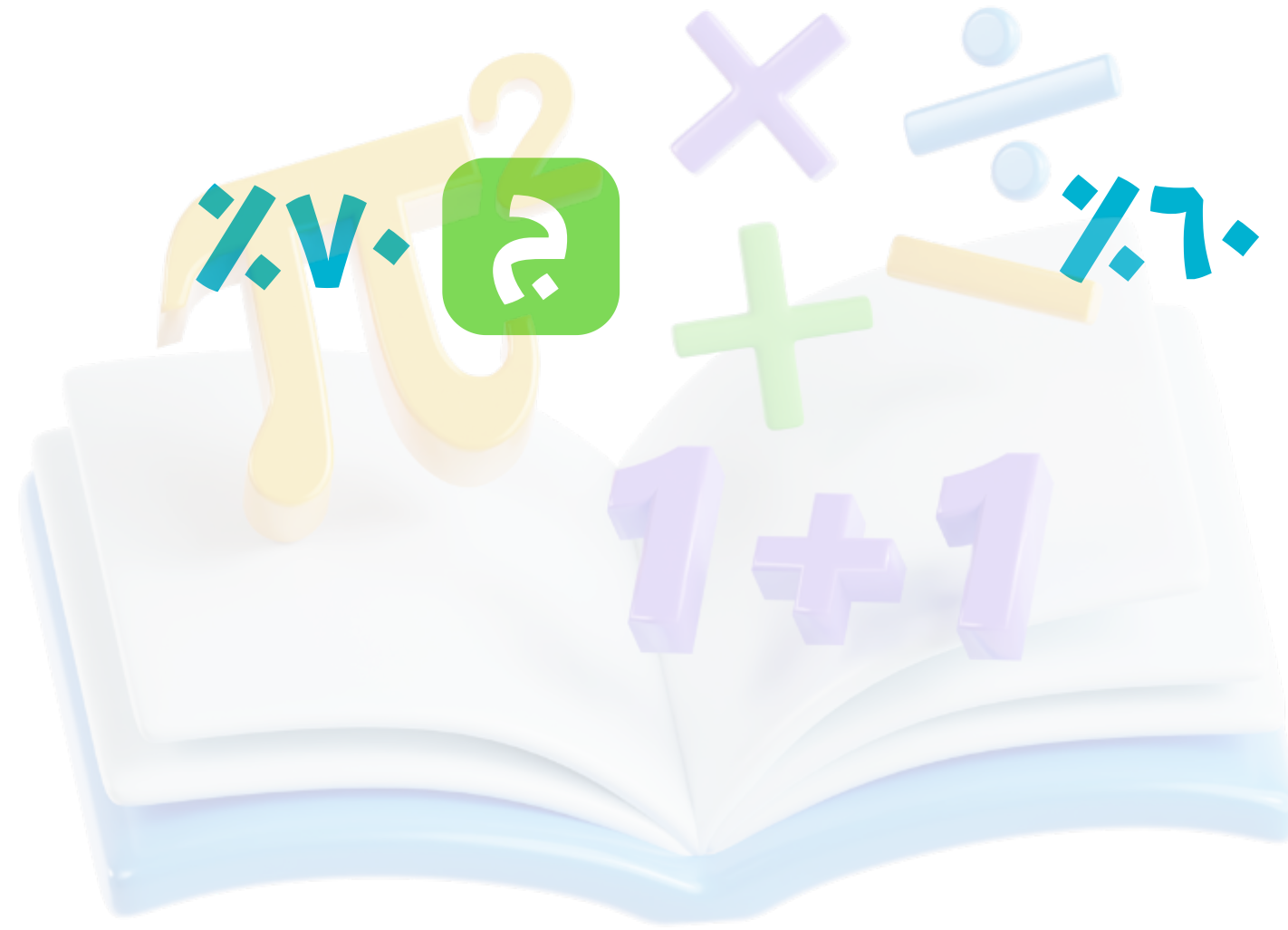
فإذا أصبح سعرها ٩٠٠٠ ريال، كم نسبة الخصم عليها ؟

د ٨٠٪

ج ٧٠٪

ب ٦٠٪

أ ٥٠٪



0564003374

سؤال 9 مستطيل طوله ١١ سم وعرضه ٧ سم ، ومربع طول

أبوابه ١١ سم وعرضه ٧ سم

ضلعه ٦ سم، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المربع

- القيمة الثانية : محيط المستطيل عدديًا

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 إذا كان س ، ص ، ع أعداد محصورة بين الصفر و ١ ،

إبراهيم عبد الصمد

قارن بين:

١- القيمة الأولى : $\frac{1-1-1}{س ص ع}$ - القيمة الثانية : س ص ع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

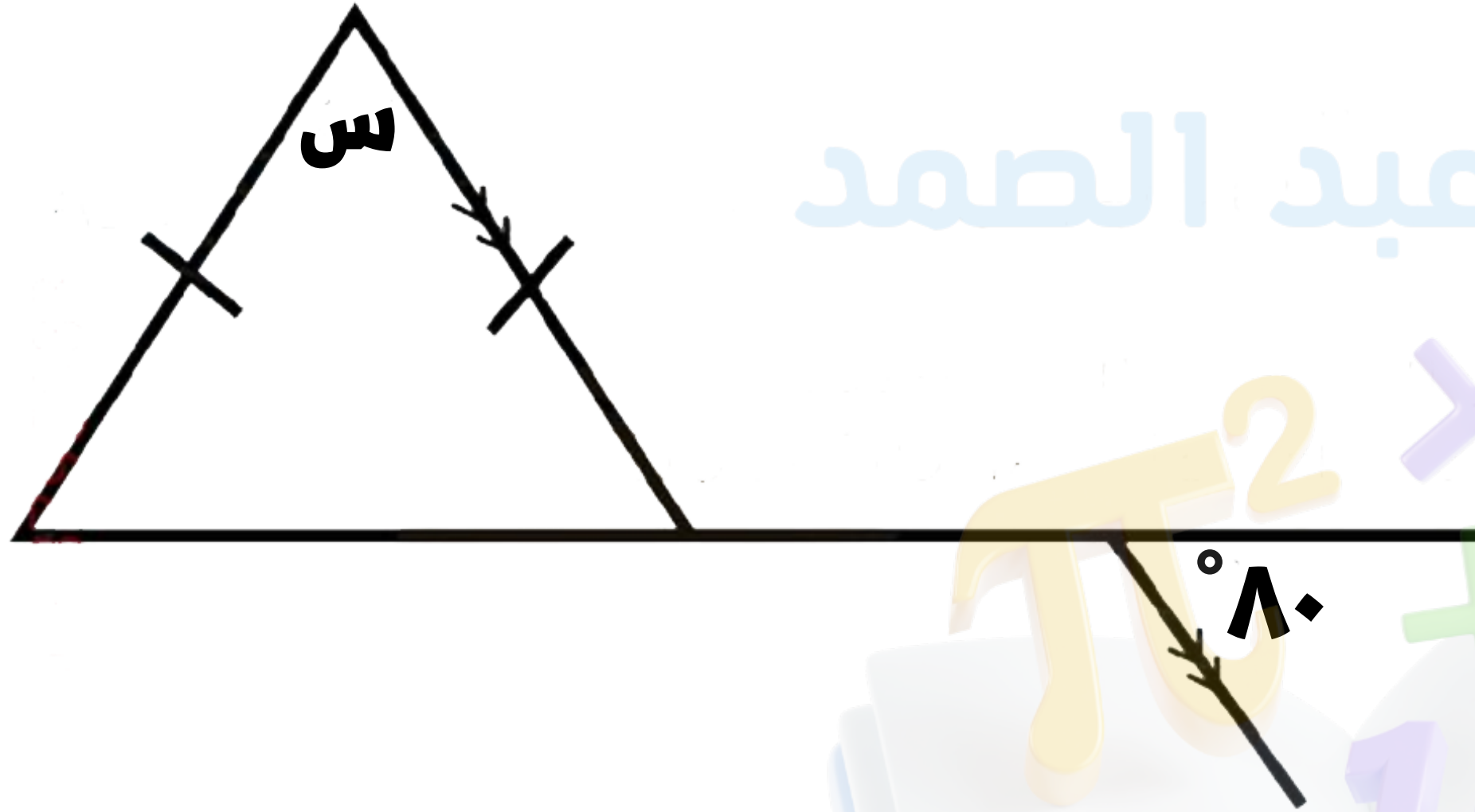
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

سؤال 11

أوجد قيمة s



أ ٢٠

ب ٤٠

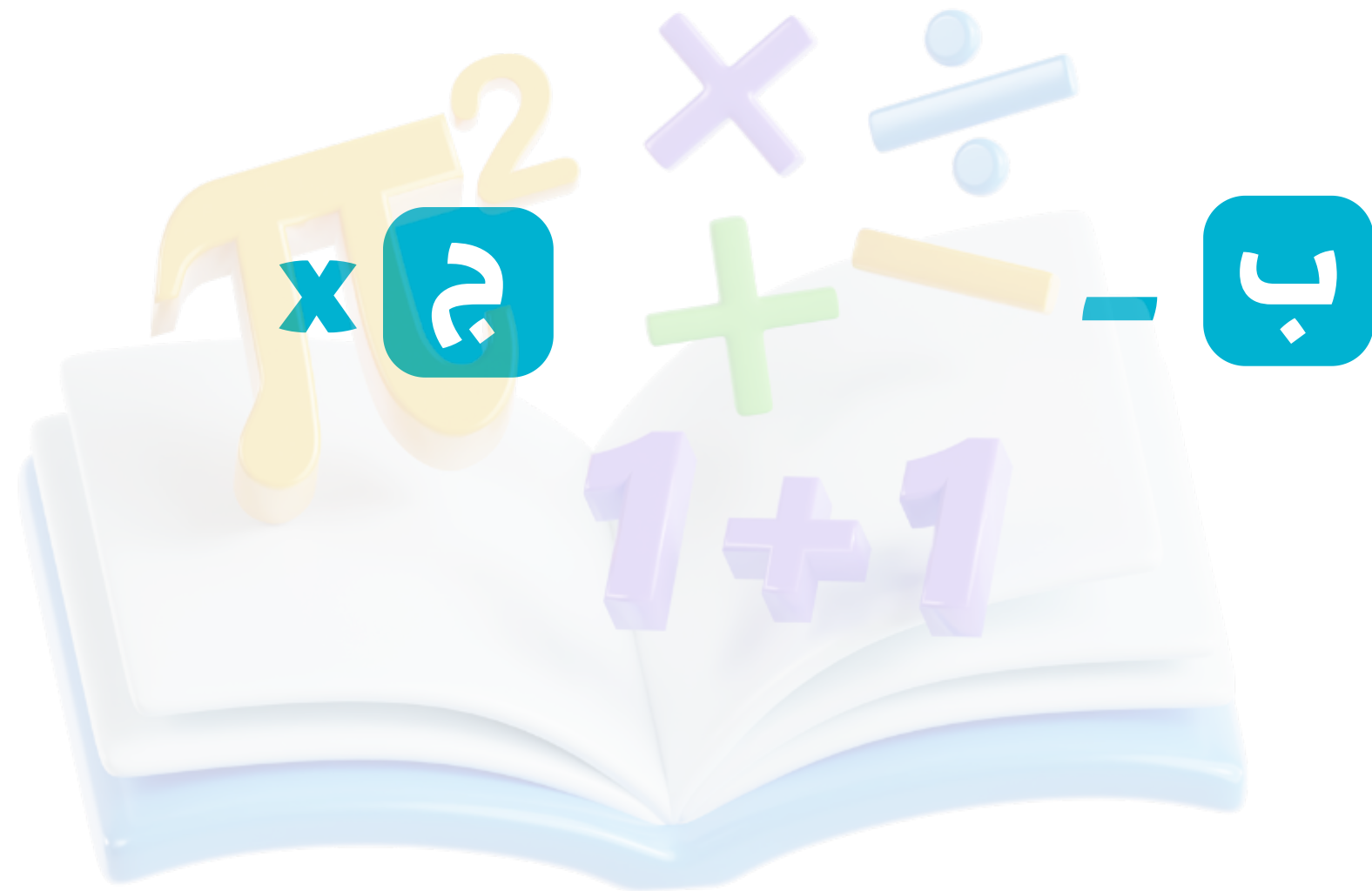
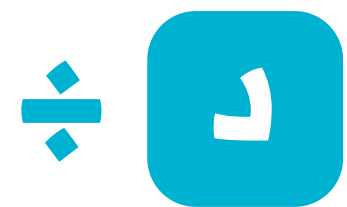
ج ٨٠

د ١٠٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

١٦ = ٤ × ٢٠



0564003374

ما العدد الذي إذا أضيف للقيم:

١٥ ، ٦٣ ، ٤٧ ، ٨٣ ، ٨٥ ، ٩٤

أصبح المدى يساوي ٨٣

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

0564003374

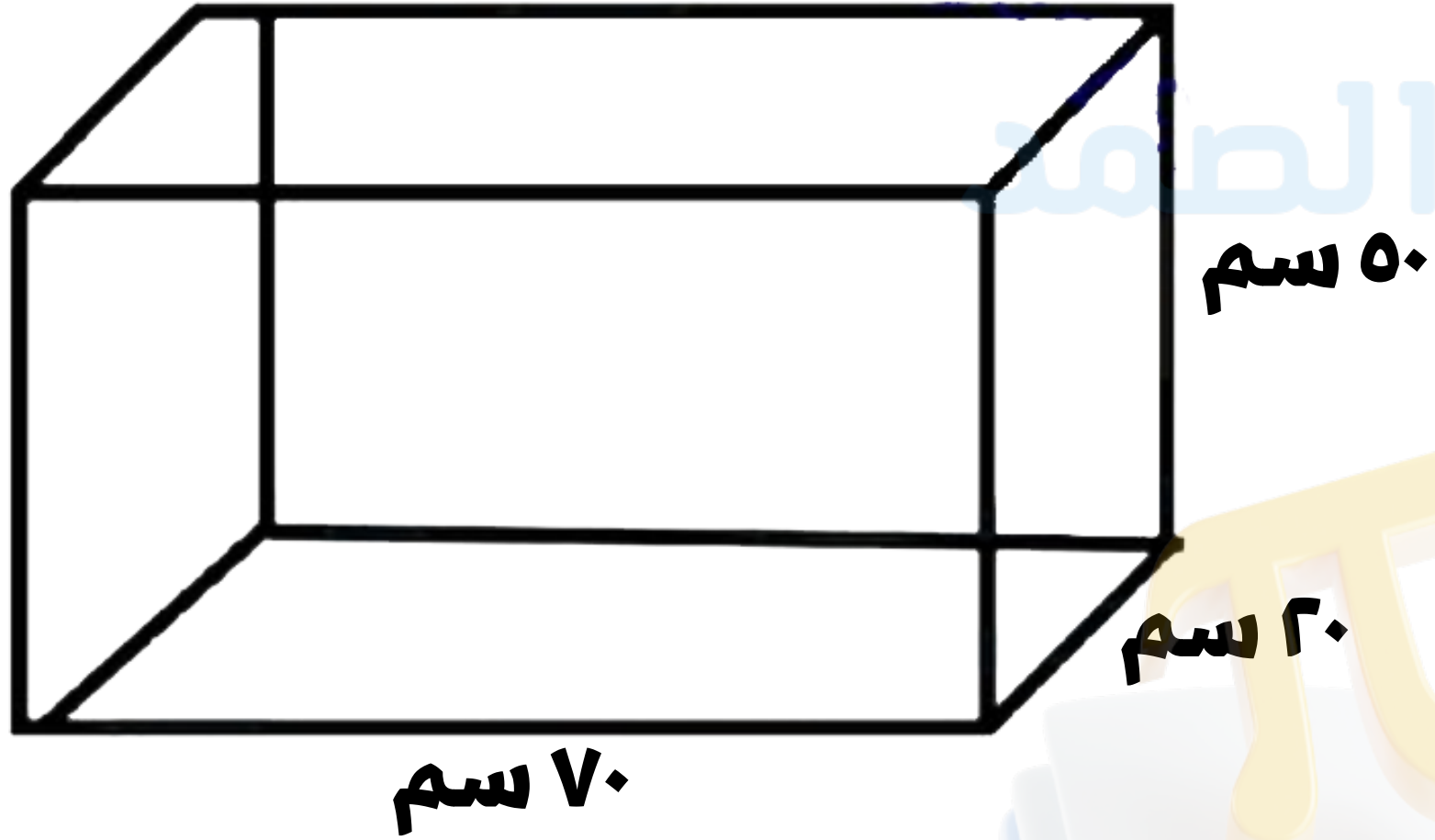
سؤال 14

في الشكل التالي:

كم عدد المكعبات التي طول

حرف كل منها ١٠ سم يمكن وضعها

داخل متوازي المستطيلات؟



أ ٢٠

ب ٥٠

ج ٧٠

د ٨٠

0564003374

-القيمة الأولى : ٢ % من ٢٠

القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القِيمَتَانِ مَتَسَاوِيَتَانِ

المعطيات غير كافية

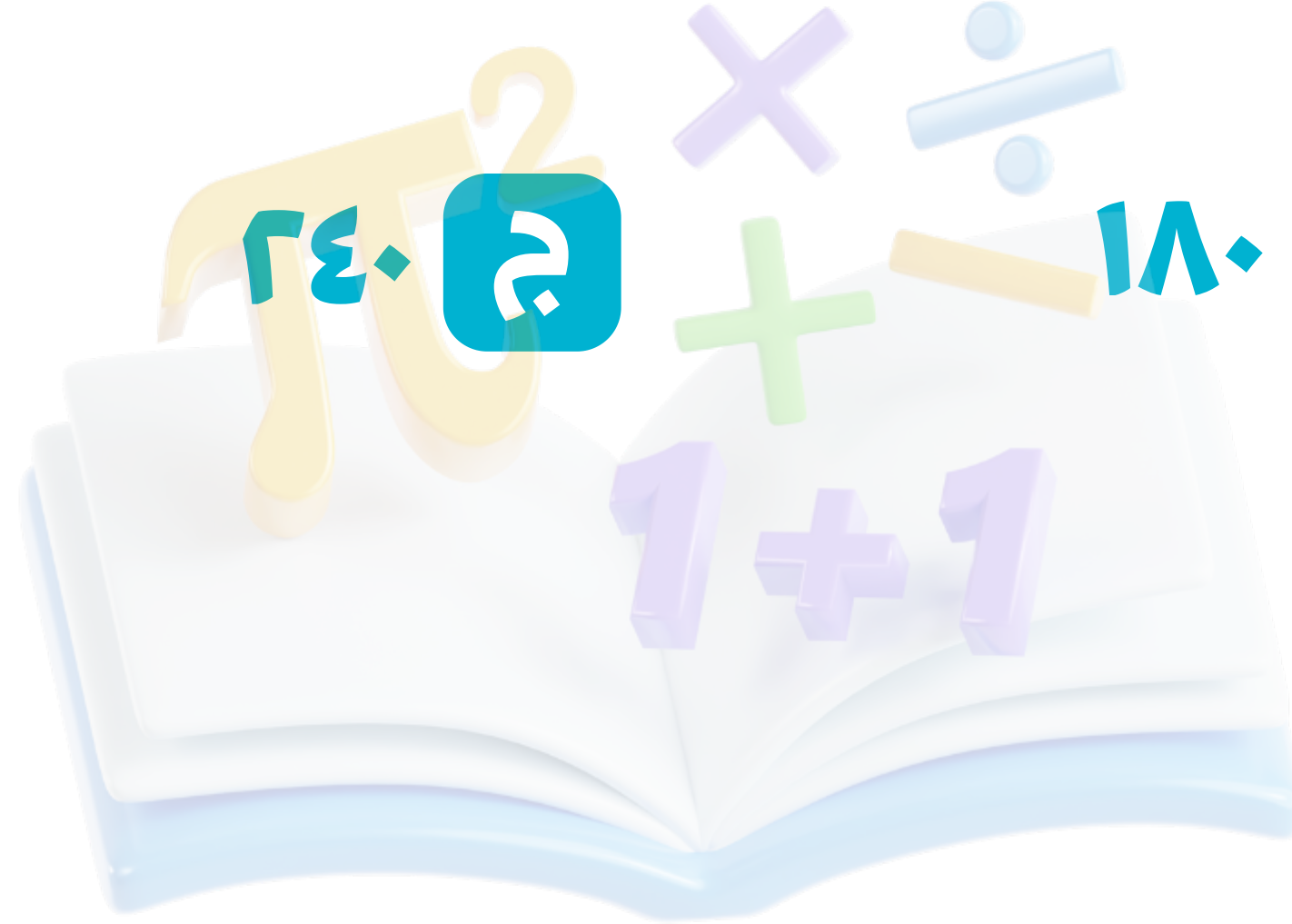
سؤال 16 كم عدد طرق جلوس أب وأم وخالة و٣ أبناء على طاولة دائرية بحيث يجلس الأب تحت المكيف؟

د ٧٢٠

ج ٢٤٠

ب ١٨٠

أ ١٢٠



0564003374

سؤال 17 درجات سلم نستطيع أن نعدّها ستة ستة أو

أربعة أربعة أو ثمانية ثمانية، ما أقل عدد ممكن من

درجات السلم؟

د ٤٨

ج ٢٦

ب ٢٤

أ ١٢

0564003374

ما مجموع الأعداد التي تحتوي على ٢ أو ٣ أو كلاهما من
١ إلى ٦٠ ؟

د ٦١٠

ب ٨١٠ ج ٦٢٠

أ ٨٢٠

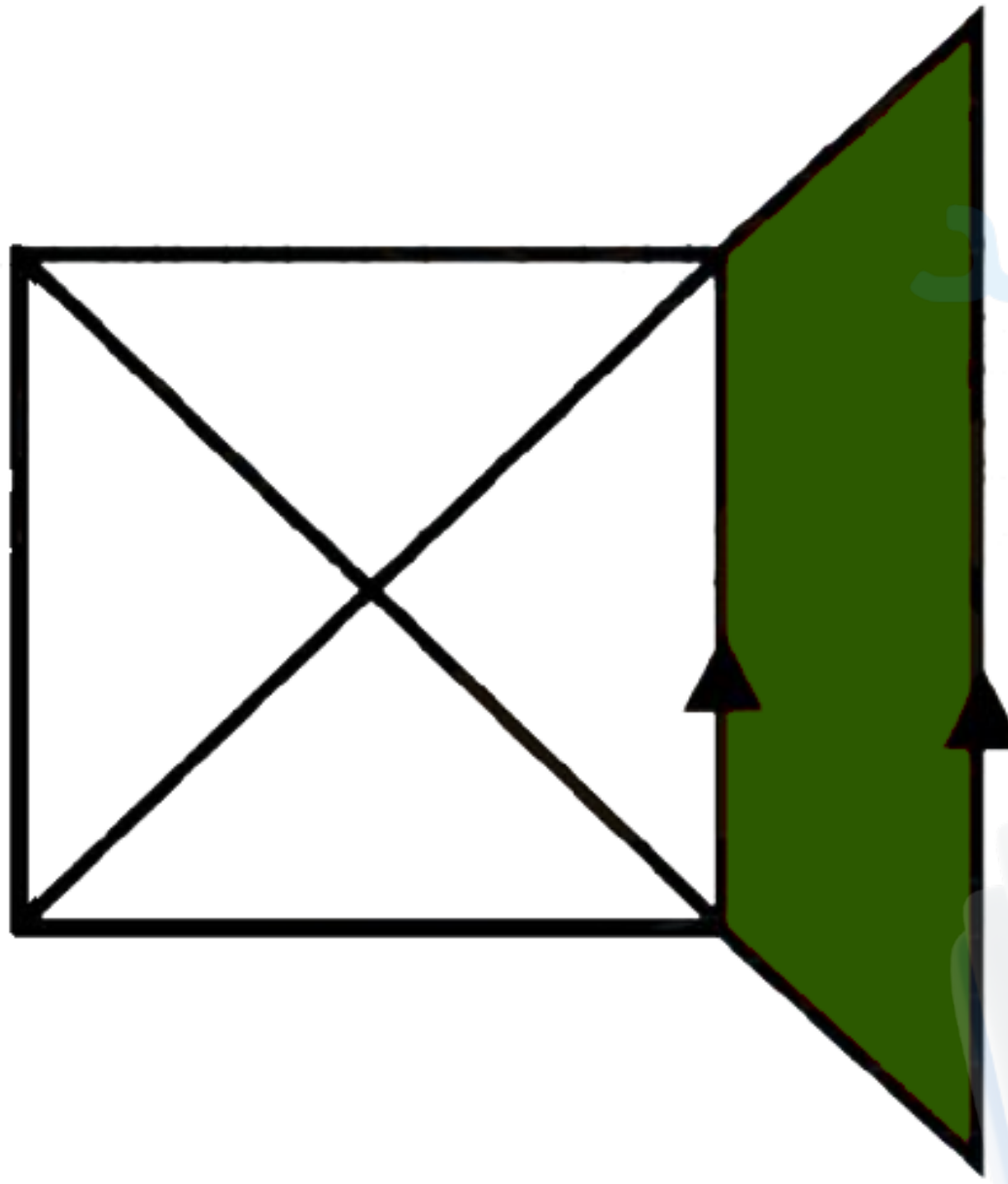
0564003374

سؤال 19

في الشكل التالي:

إذا كان مساحة المربع = ١٠٠ سم^٢ ،

احسب مساحة الجزء المظلل



٢٠ سم

أ ٦٠

ب ٧٥

ج ١٢٠

د ١٥٠

0564003374

احسب قيمة: $\sqrt{124609}$

د ٣٤٢

ج ٣٥٣

ب ٣٥٤

أ ٥٤٦

0564003374

ما العام الذي يوجد فيه أكبر احتياج للمهن الصناعية؟

أعداد الخريجين

العام	المهن الزراعية	المهن الصناعية	المهن الهندسية
٢٠١٠	٦٧٨	٢٨٢٥	٣١٥٧
٢٠١١	٥٠٠	٣٠٠٠	٣٥٠٠
٢٠١٢	١٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠
٢٠١٣	٩٠٠	٣١٠٠	٤٥٠٠
٢٠١٤	١٠٤٣	٣٢٧٩	٥١٧٨

ب ٢٠١١

أ ٢٠١٠

د ٢٠١٣

ج ٢٠١٢

0564003374

احسب قيمة: $\left(\frac{444}{555} + \frac{444}{333} \right) \times \frac{666}{555}$

ج $\frac{74}{50}$

ب $\frac{125}{128}$

أ $\frac{128}{125}$

0564003374

سؤال 23

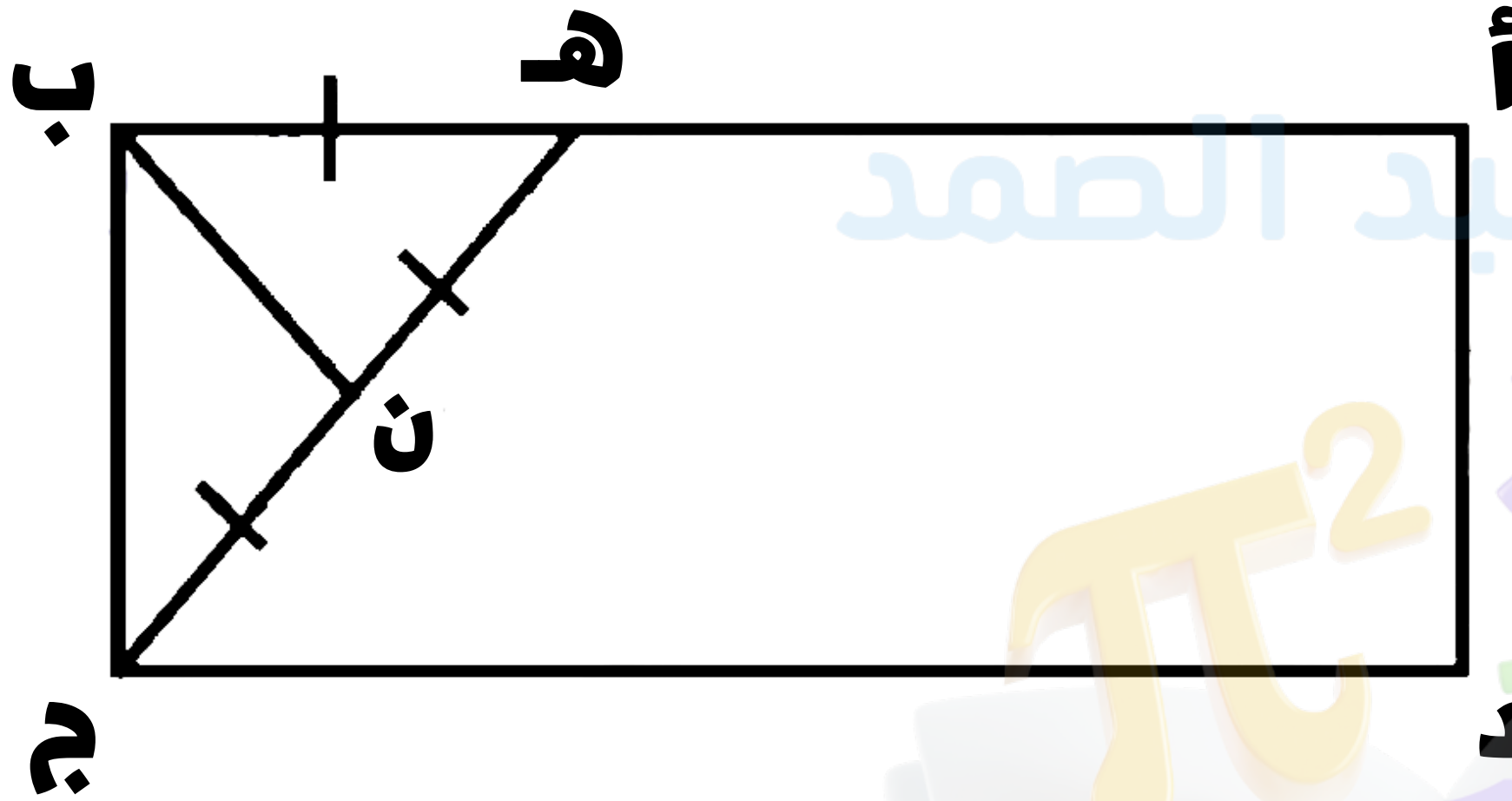
في الشكل التالي:

إذا كان $أه = 9$ سم ،

هـ ج = 8 سم ، وطول

المستطيل ضعف عرضه،

أوجد محيط المستطيل



أ ٣٤

ب ٣٩

ج ٤٤

د ٥٤

0564003374

إذا كان متوسط ١٢ عدد = ٢٠ ، فإذا كان مجموع أصغر
وأكبر عدد = ٢٠ ، أوجد متوسط باقي الأعداد

د ٢٢

ب ١٨ ج ٢٠

أ ١٦

0564003374

إبراهيم عبد الصمد
 ٩ ، ٨ ، ١٠ ، ٩ ، تس ، ١٠ ، ، أوجد قيمة تس

د ١١

ج ١٠

ب ٩

أ ٨

0564003374